

CONSTRUYENDO CONFIANZA

HOJA TECNICA DE PRODUCTO
Sikafloor®-363 CO

RECUBRIMIENTO DE DOS COMPONENTES CON BASE EN POLIURETANO DE ACABADO SEMIMATE

DESCRIPCION

Sikafloor 363-CO es un recubrimiento de dos (2) componentes, con base en resinas de poliuretano con acabado semimate de buena resistencia al rayado, insensible a los rayos UV.

USOS

Como piso industrial para tráfico liviano a medio en: bodegas, escaleras, laboratorios, oficinas, salas de exhibición y almacenes.

VENTAJAS

- Fácil de aplicar
- Acabado antipolvo de fácil limpieza
- Resistencia a los rayos ultravioleta
- Resistente a la abrasión
- Estabilidad de color
- Variedad de colores

MODO DE EMPLEO

Preparación de la superficie
La superficie debe estar seca (humedad <4%), sana y limpia, libre de partes sueltas, contaminación de aceites, polvo, residuos de curadores, lechada de cemento u otra sustancia extraña. La base del concreto debe tener una edad mínima de 28 días.
Cuando se requiera por premura del tiempo ejecutar la aplicación de los pisos de poliuretano o epóxicos sobre sustratos jóvenes (Concreto de edad menor a 28 días) se puede aplicar el sistema **Sikafloor-EpoCem** (ver hoja técnica del sistema), el cual permite colocar un revestimiento de acabado aún cuando el concreto tiene una edad menor a 28 días.
Preparación del producto
Homogeneizar el Componente A en su empaque con un taladro de bajas revoluciones (max 400 rpm).
Verter el Componente B sobre el Componente A y mezclar a bajas revoluciones por 3 minutos hasta obtener una mezcla homogénea y de color uniforme.
Aplicación:
El **Sikafloor-363 CO** se aplica con rodillo piel de carnero pelo corto. La segunda capa se aplicará transcurridas 6 horas.
Limpie las herramientas con **Colmasolvente Uretano** mientras el producto aún esté fresco.
Consumo:
Piso de poliuretano: aprox. 250 g/m^2 de **Sikafloor-363 CO** por capa aplicada en un espesor de película secade 4-5 mils.

DATOS TECNICOS

Colores:	Gris (7035), Azul (5007)
Relación de la mezcla:	A:B= 5:1 (en peso) A:B= 4:1 (en volumen)
Vida en el recipiente:	4.5 kg a 20ºC = 4 horas aprox.
Volumen en sólidos:	Aprox. 64%
Resistencia:	
Mecánica:	Resistencia a la abrasión 0,03 g (abrasión Taber, disco CS10) 550 ciclos.

Límites:	Condiciones de la base
Temperatura mínima:	+8ºC
Temperatura máxima:	+30ºC
Humed. máx. del soporte:	4%
Edad mínima soporte:	28 días
Humedad del ambiente:	75%
Puesta en servicio (20ºC):	
Tráfico peatonal:	1 día
Tráfico liviano:	3 días
Tráfico pesado:	7 días

PRECAUCIONES

Cuando existe presión en el soporte se puede debilitar la adherencia del piso polimérico o producir burbujas sobre la superficie (Consultar al departamento técnico).
Proteger de la lluvia después de aplicado.
Entre lote y lote se puede presentar ligera variación del color. Solicite la cantidad total de **Sikafloor-363 CO** que vaya a requerir en su aplicación. Para la última capa verifique que todo el producto sea del mismo lote para garantizar homogeneidad en el color.
Antes de la aplicación del piso de acabado, se debe tener certeza de las condiciones del sustrato efectuando la evaluación correspondiente (formulario de diagnosis de pisos industriales).
En la colocación de pisos poliméricos se debe tener cuidado en respetar las juntas existentes en el soporte.
En la colocación de pisos poliméricos se deberá tener en consideración la existencia de barreras de vapor en el soporte y niveles freáticos en el terreno.
Es de responsabilidad del cliente la condición anomala que se presente bajo el soporte mismo, que afecte la correcta aplicación del **Sikafloor-363 CO**.
El Componente A deberá homogeneizarse antes de su uso.
El **Sikafloor-363 CO** contiene vapores que pueden irritar los ojos, las vías respiratorias y la piel; pueden causar reacciones alérgicas.
Evitar inhalar los vapores durante la aplicación y el secado; proveer una ventilación adecuada en recintos cerrados.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho y gafas de protección para su manipulación, aplicar en lugares ventilados. Consultar Hoja de Seguridad del producto.

PRESENTACION

Unidad de 4,5 kg (Comp. A=3,75 kg Comp. B=0,75 kg)

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Doce (12) meses en su envase original bien cerrado, en lugar fresco y bajo techo. Transportar con las precauciones normales para productos químicos.

CODIGOS R/S

Comp. A R: 10/14/22 S: 16/18/21/30
Comp. B R: 10/14/22 S: 16/18/21/30







Sika Colombia S.A.
Vereda Canavita, km 20.5
Autopista Norte, Tocancipá
Conmutador: 878 6333
Colombia - web:col.sika.com

